Технические характеристики

Размеры	170 x 208 x 54.5 мм (6.7 x 8.2 x 2.1")
Вес	1.2 кг (2.6 lb)
Материал корпуса	Стабилизированный поликарбонат, алюминиевый сплав
Материал крепления	Поликарбонат, сталь SGCC
Диаметр крепления на столб	25–60 мм (1–2.36") на внешнем диаметре трубы
Устойчивость к ветру	74.6 N при 200 км/ч (16.8 lbf при 125 mph)
Водонепроницаемость	IPX6
Аппаратные	
Сетевой интерфейс	(1) порт 1/2.5 GbE RJ45
Интерфейс управления	Ethernet
Метод питания	PoE+
Источник питания	Коммутатор UniFi PoE
Поддерживаемый диапазон напряжений	42.5—57V DC
Макс. потребляемая мощность	19W
Макс. мощность передачи 2.4 ГГц 5 ГГц 6 ГГц	 23 dBm 26 dBm –
MIMO 2.4 ГГц 5 ГГц 6 ГГц	 2 x 2 2 x 2 –
Скорость передачи 2.4 ГГц 5 ГГц 6 ГГц	 688 Mbps 4324 Mbps –

Коэффициент усиления антенны 2.4 ГГц 5 ГГц 6 ГГц	Внутренняя направленная: 8 dBi / Внешняя всенаправленная: 3 dBi Внутренняя направленная: 12.5 dBi / Внешняя всенаправленная: 4 dBi –
Ширина луча антенны 2.4 ГГц 5 ГГц 6 ГГц	90° 45° –
Антенны	(1) Внутренняя направленная антенна (2) Внешние всенаправленные антенны (2) RP-SMA разъема для внешней антенны
Светодиоды	(1) Питание: белый/синий (4) Сигнал Mesh: синий
Кнопка	Сброс настроек
Крепление	Стена, потолок, столб (в комплекте)
Рабочая температура	-30 до 60° C (-22 до 140° F)
Рабочая влажность	5 до 95% без конденсации
Сертификаты	CE, FCC, IC
Программные	
Стандарты WiFi	802.11a/b/g/n/ac/ax/be
Защита беспроводной сети	WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3/PPSK)
BSSID	8 на радио
VLAN	802.1Q
Продвинутый QoS	Ограничение скорости для каждого пользователя
Изоляция гостевого трафика	Поддерживается
Одновременные клиенты	200+
Поддерживаемые скорости передачи данных	
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, 5.5, 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11n	6.5 Mbps до 300 Mbps (MCS0 - MCS15, HT 20/40)
802.11ac (WiFi 5)	6.5 Mbps до 1.7 Gbps (MCS0 - MCS9 NSS1/2, VHT 20/40/80/160)
802.11ax (WiFi 6)	7.3 Mbps до 2.4 Gbps (MCS0 - MCS11 NSS1/2, HE 20/40/80/160)
802.11be (WiFi 7)	7.3 Mbps до 4.3 Gbps (MCS0 - MCS13 NSS1/2, EHT 20/40/80/160/240)